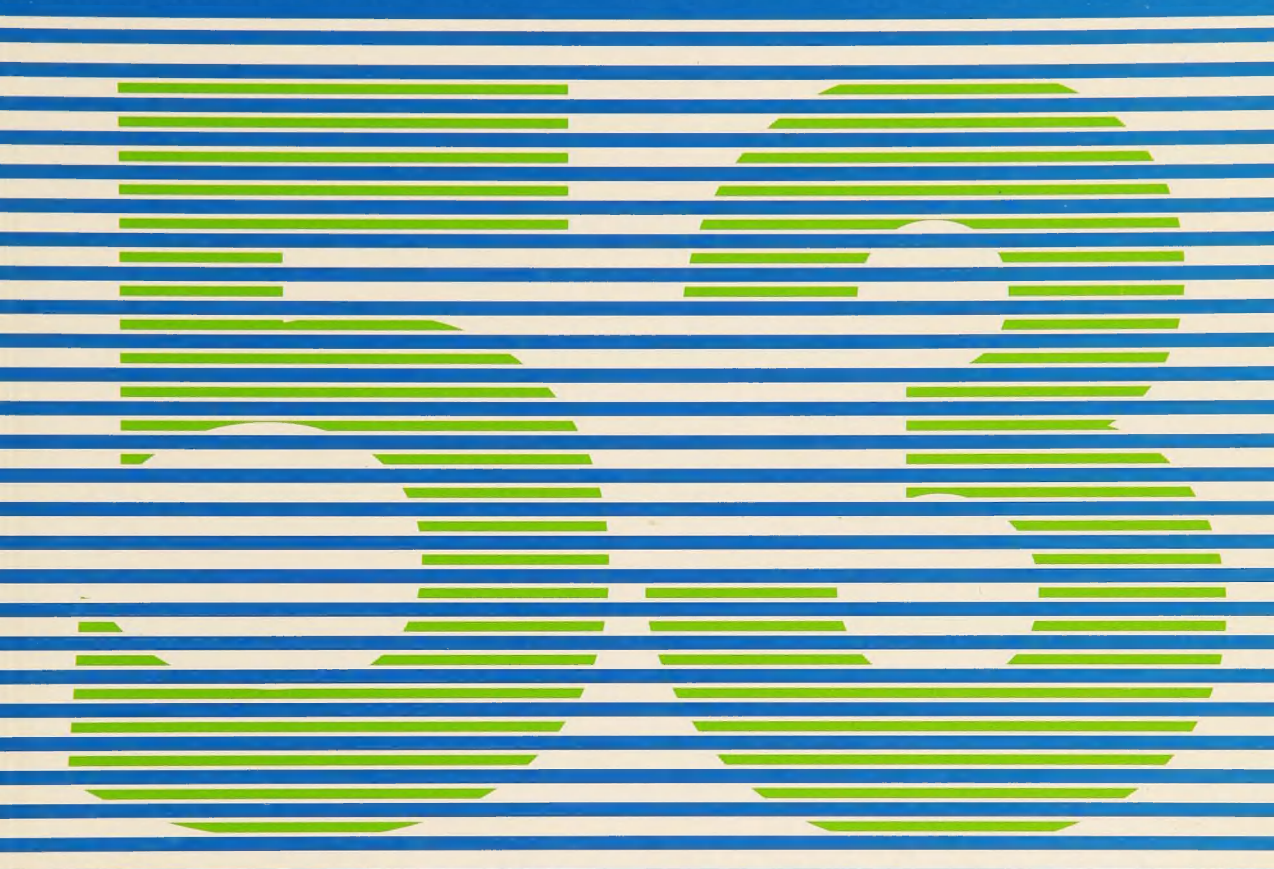




GOBIERNO DE CHILE  
MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL



ISSN - 0027 - 3910

# BOLETIN

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL  
CHILE

Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Chile - Nº 53 - 162 p. - 2004



ISSN - 0027 - 3910

# BOLETIN

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL  
CHILE

Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Chile - Nº 53 - 162 p. - 2004

## MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA

Ministro de Educación Pública	Sergio Bitar C.
Subsecretaria de Educación	María Ariadna Hornkohl
Directora de Bibliotecas Archivos y Museos	Clara Budnik S.

Este volumen se terminó de imprimir  
en agosto de 2004  
Impreso por Tecnoprint Ltda.  
Santiago de Chile



## **BOLETÍN DEL MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL CHILE**

### **Directora**

María Eliana Ramírez  
Directora del Museo Nacional de Historia Natural

### **Editor**

Daniel Frassinetti

### **Comité Editor**

Pedro Báez R.  
Mario Elgueta D.  
Juan C. Torres - Mura

### **Consultores invitados**

Eduardo Fuentes	Universidad de Talca
Julio Gutiérrez	Universidad de La Serena
Patricia Iturra	Universidad de Chile
Federico Luebert	Universidad de Chile
Rubén Martínez-Pardo	Museo Nacional de Historia Natural
Mélica Muñoz-Schick	Museo Nacional de Historia Natural
Herman Núñez	Museo Nacional de Historia Natural
María Teresa Planella	Sociedad Chilena de Arqueología
Fresia Rojas	Museo Nacional de Historia Natural
Jaime Solervicens	Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación
Rubén Stehberg	Museo Nacional de Historia Natural
Sebastián Teillier	Universidad Central
Alberto Veloso	Universidad de Chile

© Dirección de Bibliotecas, Archivos y Museos

Inscripción N° 141.479

Edición de 650 ejemplares

Museo Nacional de Historia Natural

Casilla 787

Santiago de Chile

[www.mnhn.cl](http://www.mnhn.cl)

Se ofrece y se acepta canje

Exchange with similar publications is desired

Échange souhaité

Wir bitten um Austausch mit aehnlichen Fachzeitschriften

Si desidera il cambio con pubblicazioni congeneri

Deseja-se permuta com as publicações congêneres

**Este volumen se encuentra disponible en soporte  
electrónico como disco compacto**

Contribución del  
Museo Nacional de Historia Natural  
al Programa del Conocimiento y Preservación  
de la  
Diversidad Biológica

El Boletín del Museo Nacional de Historia Natural es indizado en Zoological Records a través de Biosis

Las opiniones vertidas en cada uno de los artículos  
publicados son de exclusiva responsabilidad del autor respectivo.

# BOLETÍN DEL MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL CHILE 2004

53

## SUMARIO

<b>SERGIO A. CASTRO y MÉLICA MUÑOZ-SCHICK</b>	
Naturalistas y botánicos: una estimación y caracterización de su aporte al conocimiento de la diversidad florística de Chile .....	7
 <b>SEBASTIÁN TEILLIER y ALVARO TOMÉ</b>	
Contribución al conocimiento de la flora de la cuenca de la quebrada de Ramón, Región Metropolitana, Chile .....	17
 <b>NICOL FUENTES, EDUARDO A. UGARTE y STEFAN KLOTZ</b>	
Flora asociada a bordes de camino en un transecto Este-Oeste en la VIII Región, Chile ....	37
 <b>CRISTIAN ROMERO y CRISTIÁN TORREALBA</b>	
Diferencias en la preferencia, conducta de visita y composición de insectos exóticos y nativos que visitan las flores de <i>Teucrium bicolor</i> Smith (Lamiaceae) en la Reserva Nacional Río Clarillo (Chile central) .....	51
 <b>PABLO C. GUERRERO y RAFAEL GUEVARA</b>	
Efecto de la concentración de recursos sobre los artrópodos asociados a las flores de <i>Puya coerulea</i> (Bromeliaceae) en la Reserva Nacional Río Clarillo - Región Metropolitana - Chile .....	57
 <b>RODRIGO W. SORIA y CARLOS M. ZAMBRANA</b>	
Efecto de la dureza foliar sobre la herbivoría en <i>Cryptocarya alba</i> (Lauraceae), <i>Quillaja saponaria</i> (Rosaceae) y <i>Lithrea caustica</i> (Anacardiaceae) en la Reserva Nacional Río Clarillo, Chile .....	65
 <b>DANIEL FRASSINETTI</b>	
Moluscos fósiles del Mioceno marino de Isla Ipún, Sur de Chile .....	71
 <b>HERMAN NÚÑEZ, DANIEL PINCHEIRA-DONOSO y CARLOS GARÍN</b>	
<i>Liolaemus hajeki</i> , nueva especie de lagartija para Chile (Squamata, Sauria) .....	85
 <b>VALERIA MERIGGIO, ALBERTO VELOSO, SUSANNE YOUNG y HERMAN NÚÑEZ</b>	
<i>Atelognathus jeininensis</i> n. sp. de Leptodactylidae para el Sur de Chile .....	99



M. EUGENIA SOLARI, CARLOS A. LEHNEBACH y LEONOR I. ADÁN Metodologías compartidas para el estudio de carbones y semillas de los periodos Arcaico y Formativo del “Alero Marifilo 1” (Lago Calafquén, 39° Lat. S) .....	125
NIEVES ACEVEDO C. y ELIANA DURÁN S. Una máscara funeraria Chancay: restauración y contexto cultural .....	139
HÉCTOR H. VARELA, JOSÉ A. COCILOVO, SILVIA G. QUEVEDO y MARÍA A. COSTA La estructura de la población de pescadores del periodo Arcaico Tardío y Formativo de Arica .....	149